



Sčítání a odčítání zlomků

domácí příprava

1. Vypočítej a výsledek uveď jako smíšené číslo.

a) $\frac{5}{9} + \frac{3}{8} =$

b) $3\frac{1}{7} + 1\frac{2}{9} =$

c) $\frac{11}{12} - \frac{7}{15} =$

d) $-1\frac{5}{6} - \left(-\frac{3}{4}\right) =$

e) $\frac{3}{2} - \frac{5}{8} + \frac{7}{4} =$


f) $-\frac{2}{3} + \frac{3}{8} - \frac{1}{6} =$

g) $\frac{5}{4} - \frac{2}{3} + \frac{1}{6} - \frac{1}{2} =$

h) $\frac{7}{6} - \frac{2}{3} + \frac{3}{4} + \frac{5}{8} =$

i) $\frac{5}{3} + \frac{3}{5} - \frac{7}{6} - \frac{1}{2} =$

j) $-\frac{7}{8} - \frac{3}{2} + \frac{6}{5} + \frac{5}{4} =$



Sčítání a odčítání zlomků domácí příprava

Výsledky

1.

a) $\frac{67}{72}$

b) $\frac{275}{63} = 4 \frac{23}{63}$

c) $\frac{9}{20}$

d) $-\frac{13}{12} = -1 \frac{1}{12}$

e) $\frac{21}{8} = 2 \frac{5}{8}$

f) $-\frac{11}{24}$

g) $\frac{1}{4}$

h) $\frac{15}{8} = 1 \frac{7}{8}$

i) $\frac{3}{5}$

j) $\frac{3}{40}$